

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Потахина Сергея Николаевича «Новые технологические подходы в хирургии язвенных гастродуоденальных кровотечений», представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

В структуре гастроэнтерологических заболеваний в последние десятилетия существенно сократилась частота язвенной болезни. Но при этом остается неизменной частота осложненных форм, которые являются основной причиной летальности, особенно при развитии кровотечения. В значительной степени радикальному улучшению результатов лечения гастродуоденальных кровотечений препятствует бессистемность в диагностике и использовании эффективных эндоскопических методов гемостаза. Поэтому цель и задачи диссертационного исследования Потахина С.Н., направленные на создание новых технологических подходов в обеспечении диагностики, мониторинга и лечения гастродуоденальных кровотечений весьма актуальны.

Представленное исследование является комплексным и многогранным, поскольку включает в себя клинические и экспериментальные исследования, направленные на поиск новых технологических решений – разработку инновационного медицинского оборудования и программного обеспечения. Новые знания, полученные при этом исследовании, позволили автору предложить собственные методы оценки рисков при язвенных кровотечениях и систему поддержки принятия врачебных решений, контролирующую заполнение медицинских данных в электронной истории болезни и выбирающую оптимальный вариант тактики с учетом многочисленных факторов.

Работу характеризует научная новизна и оригинальность обоснованных и предлагаемых положений. Она базируется на огромном ретроспективном клиническом опыте диагностики и лечения и проспективном опыте с применением разработанной системы и с использованием современных высокотехнологичных методов. Автору в полной мере удалось доказать важность не только полноценного эндоскопического гемостаза и медикаментозной терапии при лечении язвенных гастродуоденальных кровотечениях, но и значение стратификации рисков и ранней диагностики рецидива кровотечения. Опираясь на результаты исследования, была разработана организационно-технологическая модель оказания помощи пациентам с язвенными гастродуоденальными кровотечениями и система поддержки принятия врачебных решений. Программные продукты защищены свидетельствами о государственной регистрации программы для ЭВМ и базы данных. Был разработан аппаратно-программный комплекс для мониторинга внутрижелудочной среды с помощью импедансометрии, также защищенный двумя патентами на изобретение.

Как следует из результатов исследований, представленных в автореферате, неблагоприятные исходы при язвенных кровотечениях в значительной степени связаны с нерешёнными организационными вопросами, несоблюдением клинических рекомендаций, а также с качеством представления данных в истории болезни и неправильной оценкой статуса больных. Это послужило основанием для разработки Интегрированной медицинской информационно-аналитической системы с модулем поддержки принятия врачебных решений и аппаратно-программного комплекса для мониторинга внутрижелудочной среды.

Методологической основой диссертационной работы явилось последовательное применение методов научного познания с использованием клинических, инструментальных, лабораторных, экспериментальных, аналитических и статистических методов исследования. Достоверность и обоснованность полученных результатов базируются на обширном клиническом материале (проанализировано почти три тысячи клинических наблюдений более чем за два десятка лет работы клиники) и обеспечены целостным комплексным подходом к научному исследованию и адекватностью методов поставленным цели и задачам. Предложенные диссертантом выводы и практические рекомендации логично вытекают из изложенного материала, подтверждают положения, выносимые на защиту, и соответствуют цели и задачам исследования.

Основные результаты работы широко и полно представлены в печати: опубликованы 35 работ, 15 из которых – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования России, три – в журналах, входящих в базы Scopus и Web of Science, получены два патента на изобретение (RUS 55598 от 17 мая 2006 года; RUS 58927 от 17 мая 2006 года), свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2020615085 от 14 мая 2020 года, свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2020620768 от 14 мая 2020 года.

Результаты исследований и практические рекомендации используются в работе клинических баз кафедры общей хирургии ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России: ГУЗ «Саратовская городская клиническая больница № 6 имени академика В.Н. Кошелева» и ГУЗ «Саратовская городская клиническая больница № 2 имени В.И. Разумовского».

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Потахина Сергея Николаевича на тему «Новые технологические подходы в хирургии язвенных гастродуоденальных кровотечений», представленная на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия, является завершённой

научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной медико-социальной проблемы улучшения результатов лечения язвенных гастродуоденальных кровотечений. Диссертация соответствует требованиям пункта 15 Положения о присуждении учёных степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утверждённого приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора наук, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Заведующий кафедрой хирургии
факультета фундаментальной медицины,
руководитель отдела хирургии МНОЦ
МГУ имени М.В. Ломоносова
(14.01.17 – Хирургия)
доктор медицинских наук, профессор,
академик РАН

В.А. Кубышкин

Подпись В.А. Кубышкина заверяю:

Учёный секретарь медицинского научно-образовательного центра
МГУ им. М.В. Ломоносова
доктор медицинских наук



Орлова

«09» июня 2021 г.

Адрес учреждения

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

119991, Москва, Ломоносовский пр-т., д. 27, к. 1

Тел. 8 (495) 932-88-14

Факс: 8 (499) 726-5547

Веб-сайт: <http://www.fbm.msu.ru/>

E-mail: info@fbm.msu.ru